POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION							
O.I.P.E. CLASSIFIER		48	3/1/01				
FORMALITY REVIEW	BZ	JC3- 883	03-22-01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	7m	1927	06/12/01				

## **INDEX OF CLAIMS**

Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

							÷			••••	•••		•••••	••••	•
Cla	im	m	Z	_			Da	te			_			٦	
7.0		প্ত	ΚÒ	$\vdash$	Г	7		T	7		T	7	$\neg$	一	
	퉏	9			ľ	١		١	١		1	1	ļ		
Final	Original		$\mathbb{Z}$		ļ	1		١			1	-	-	Į	
ш.	9	6	$\Sigma$	_ (	╀	4		ļ	4	_	+	4		$\dashv$	
	Ċ	Ž	V,		L	4		ļ	_	_	1		_	凵	
	2		V	L	L			l	_	_	1	_	_	Ц	
	3				Ī	1		١			١				
	4	7	V		T			T			1				
	5	17	Ū	Г	t			t	_	Т	T				
	6	7	. 7	⊢	t			t		Н	†			П	
	7	V	7	$\vdash$	t		_	t	-	Н	†	_		П	
	8	Η,	r-,	┝	t	-	-	ł	_	ŀ	+	-		Н	
	_	Κ.,	1	⊢	ŧ.	_	L	+		⊢	+		_		
	9	4	<u>/</u>	<u> </u>	4	_	┡	4	_	┝	4	_		Н	
	10	2	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	L	4	_	Ļ	4		_	_	
	11	4	14	L	1	_	_	1		L	_		L	_	
	12	1	11/	Ĺ			L	J		L	╛		L		l
	13	/	1		Ţ	_		J			J		L		l
_	(14)	1	11	ſ	T	_		1		Γ	7				l
Т	15		17	t	Ť	_	Г	1		Γ	7		Г		1
$\vdash$	16	~	<del>1.</del> 7	✝	t	_	t	+		٢	┪		Г	Ι-	١
├-	17	۲,	₩,	╁	+	_	t	+		╁	4		$\vdash$	1-	i
<u> </u>	+	۲	μ,	╀	+		-	1		۲	4	_	$\vdash$	┼	l
_	18	~	Μ,	-	4		⊢	4		╀	4	<u> </u>	-	⊢	l
Ŀ	19	•	$\mathbf{Z}$	L	1		1	4		ŀ	4	Ŀ	L	┞-	l
. 14	20	1	1/	1:	J	4 ;	Ŀ			Ŀ		L	Ŀ	L	١
	21		1/	1	T		Γ	٦		Γ			Γ		J
Т	22		17	1	†		Τ	1		T			Г	Т	1
$\vdash$	23	_	*>	1	†	_	†	٦	Т	t	_	Ι	T	T	١
$\vdash$	24	_	わ	╅╌	+		$\vdash$	-	-	t	-	<del> </del>	✝	T	١
$\vdash$	-	-	Ψ,	+-	+	_	╁	4	$\vdash$	٠			$\vdash$	$\vdash$	ł
-	25		$\mathcal{V}$	╁	4		╀	_	├	╀	_	<u>.                                    </u>	╁╾	+	1
<u> </u>	8		W	L	4		╀	_	<u> </u>	1	_	H	╄	+-	ļ
L	27	4.4	11/	L	1		L		_	1	_	L	╀	<b> </b> _	4
Ĺ	28	1	11/	1	Ĺ		L		L	L		L	L	L.	1
	29	1	10	1	T		Γ	_					Ĺ	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	J
Г	30		1	Т	7	_	Γ		Г	T		Г	Γ	Т	1
Г	31	-	T	t	7	_	t		Т	T		Γ	T	1	1
$\vdash$	32		+	$^{+}$	1	_	۲	_	Η-	†		Τ	t	T	1
-	33		╁	+	+	_	٠	_	-	+	_	t	╁	+	1
-	_	-	+-	╀	4		+		$\vdash$	+		⊢	+	╁	-
-	34	-	1-	╀	4		╁	_	⊢	+	_	⊢	+	+-	4
L	35		4_	╀	4		╀		┡	4	_	⊢	╀	+	4
L	36	4	┸	$\perp$	╛	_	┸		L	1		L	4	╀	_
L	37			L	ل		┸		L	1		L	L	↓_	
	38			Γ			Ţ	_	L	ŀ		L	L		
Г	39	1	1	T	٦		T		Γ	Τ			Γ		1
H	40	-	$\top$	T	7		Ť		Τ	t		Τ	Τ	Τ	
$\vdash$		+	+-	+	4	-	+	_	╁	╁	-	╁	+-	+	
$\vdash$	4		╀	+	4	_	+	_	╀	4		╀	╀	+-	_
$\perp$	42		┸	1		L	1	_	Ļ	4	_	╀	1	4	_
	43					L	$\perp$		L	_	_		1	1	_
Г	4	4	T	T		Г	T	_	Γ	Ī	Ī			╝	_
	4		$\top$	1		Γ	十	•	1	1	_	T	T	$\top$	_
1	40	_	+	+	_	Τ	+		T	1		T	1	1	
-	47		+	+	7	Ĺ	+		t	+	_	t	$^{+}$	+	
$\vdash$			╌	+	_	⊢	+	_	╁	+	_	+-	+	+-	_
$\vdash$	48	_	- -	+	_	⊢	+	_	╀	+	-	╁	+	┰	_
L	49		4	+		L	+		╀	4	_	+-	+	+	_
1	- 2	٦ľ	1	- 1			- 1			- 1		ı	- 1		

3/27

Cla	im		_	_	_	_	_	Da	ıte	,		_	_	_	_		
	ГΤ	П		T	$\neg$	Γ	٦		T	┒	П	T	$\neg$	_	Τ	٦	
Final	Original							i						<u> </u>			
	51	╗	Γ	T		Γ	٦		T		Γ	T			Τ	٦	
_	52	┪		†	_	r	ᅥ	_	t	ヿ	Г	†	_	Г	t	ヿ	
-	53	$\dashv$	Н	+	_	H	┪	_	t	$\dashv$	Н	†	_	_	t	⊣	
$\blacksquare$		$\dashv$	-	+	_	ŀ	$\dashv$	<u> </u>	+	$\dashv$	H	+	-	-	+	$\dashv$	
	54	$\dashv$	L	4	_	Ļ	4	<u> </u>	+	-	L	+		-	+	$\dashv$	
ļ_	55		L	4		L	4	L	+		<b> </b> _	+		_	+	4	1
	56	_1	L	┙		L	_	L	1		L	4		L	1	_	
	57			1		Ĺ		Ĺ	1		L	1	_	L	1	_	
	58		Γ	٦	_	Ī		Γ	1	_	Γ	Ī	_	[_	1		
┝	59		r	7	_	t		仁	1	_	Г	٦	_	Γ	T	$\neg$	ı
	60	_	╁	1	_	t		┢	†	_	t	7	_	T	1	$\neg$	İ
<del> </del>	61	÷	⊢	+	_	t	-	┢	†	_	╁	7		╁	+	-	١
⊢	62	-	╀	+	_	+	_	⊢	+	—	╁	+		╁	+	-	
<b> </b>	_	<b>—</b>	╀	4	—	+		⊢	+	—	╀	+	_	╀	+		ł
<u> </u>	63	<u> </u>	╀	4		+	_	┡	4		╄	4		╀	+		ļ
ᆫ	64	L_	L	┙	_	1		Ļ	4	_	Ļ	4		Ļ	4		١
L	65	_	L	╛	L	1	_	L	┙	_	L	╝		L	4		]
	66		L		Ĺ	1	_	L		_	Ŀ		_	L	1	_	١
Г	67	_	T	٦		T		Γ	٦		T			T	1	_	]
$\vdash$	68	İΤ	T	٦	Γ	Ť	_	T	7	_	T	٦	_	Τ	٦		1
-	69	$\vdash$	十	٦	H	t		+	7	_	t	٦	_	+	7	_	1
-	+	⊢	╀	4	<del> </del>	+	_	╁	+		+	+	-	+	1	-	1
Ļ	70	L	1	4	Ľ	1		ļ_	4	Ŀ	Ļ	4	<b> </b>	╀	4	_	1
L	71	L	Ļ	_	乚	4	_	L	4	Щ	1	4	_	1	4	<b>.</b>	1
L	72	L	L		L	1		L	Ц	L	1	_	上	Ļ	4	Щ	1
[_	73	_	Ĺ			-	_	L	٦	<u> </u>	T		L	L		L_	1
Г	74	Γ	T	_	Γ	٦		Ţ		Γ	Ţ	١	Γ_	Ţ	]	Ī_	1
1	75	-	+	_	Γ	٦	_	T	٦	Г	T	_	Γ	T	٦	Γ	1
$\vdash$	76		+	_	┪	1		t	٦	一	t		一	十	٦	Г	1
$\vdash$	77		+		<del> </del>	7	_	+	٦	⊢	+	_	H	+	⊣	$\vdash$	1
$\vdash$	78	-	+	_	⊢	7	_	+	٦	⊢	+	_	⊢	十	7	$\vdash$	1
-	79	_	┿	_	⊢	+	-	+	-	⊢	+	_	H	+	-	⊢	1
-		-	+	_	╀	4	$\vdash$	+-	_	⊢	+	_	⊢	+	_	┞	H
L	80	_	+	_	╀	4	_	+	_	Ļ	+		L	+	_	↓_	4
	81	-	4	_	Ļ	4	_	1	_	<u>I</u>	+	_	Ļ	+	_	ļ	4
L	82		1	_	L	_	L	⊥	_	L	1	_	L	4		<u> </u>	4
	83		T	_	L	ل	L	Ţ	_	L	1	_	L	1	_	L	
Г	84	T	I	_	Ĺ	-	Γ_	l	_	[_	Ĺ		L	1	_	L	
	85	1	T	_	Τ	٦	Г	T	_	Γ	T		Γ	7	_	Γ	_
$\vdash$	86		†		T	٦	一	T	_	T	T		T	T	_	Γ	_
	87	十	十	_	+	٦	厂	†	_	T	T	_	T	T		T	_
$\vdash$	88		Ť	_	十	٦	Ι-	十	_	✝	7	_	T	7	_	✝	_
-	89	_	+	_	t	-	╁	†	-	✝	$\dagger$	_	t	7	_	†	_
十	90	+-	+		十	_	H	†	-	+	$\dagger$		t	$\dagger$	_	T	_
$\vdash$		_	+	_	╁	_	-	+	_	╀	+	_	+	+	_	╁╌	-
$\perp$	91	<u>'</u>	4	_	1	_	1	+	_	<b> </b> _	+		╀	+	_	↓_	_
L	92		4	_	1_	_	Ļ	4	_	Ļ	4		1	+		╀	_
L	93	<u> 1</u>	1	_	L	_	L	1		L	4	_	L	4	_	L	_
	94	4	Į	•		-	Γ_	Ĺ	_	]_	1	_		1	_	<u></u>	
	95		T	_	T	_	Г	T	_	T	7		T	T		Τ	_
T	96		7	_	Ť	_	T	T		Τ	┪	_	Т	T	_	T	_
$\vdash$	97		+	-	+	_	t	+	_	十	7	_	+	7	_	✝	-
⊢	98		+	_	+	_	⊢	+	_	+	+		+	1	_	╁	-
$\vdash$		_	+		+	_	╀	+		╀	+	_	+	+		+	-
F	99		4	_	+		╀	+	_	╄	4	_	+	+	_	+	_
	10	n.	- 1		- 1		1			1	- 1		1	- 1		1	

									_								٠.
Cla	im	L		_		_	_,	D:	ate	•		_,		_			1
	ē						-		ļ		1						
Final	Original			١			١		1		l			١	١		
Ë	ŏ	L	L	⊥		L	١		1		L			1			_
	101			1						_	l			1			]
	102			Ţ				L	I		Ι			Ţ			]
	103		Γ	1		Γ		_	T		T			T			7
	104		Γ	1		Γ			I		Ι			I			]
	105		Γ	I					1					1			]
	106		Γ	1	_	L			Ţ		Ι			I			
	107			I		L									_		]
	108	4	L			l		L	╝		1		L	⅃	_	L	╛
	109					L		L		_	1		L	_		L	↲
	110		Ι			L		L					L			l	╝
	111	1				Ţ					1				_		l
	112	2	Ţ			1		L					L	╝		L	┙
	11:	3	Γ			Ţ		Γ		Ĺ			L		L		╛
	114	4	Ι			I		Γ			J		ſ			Ĺ	_]
	11	5	Ι			Ţ		Ι					Γ		Ĺ	I	
	111		I			J		Γ		Ĺ	J		Ι		Ĺ	I	
Г	11		Ţ			J		Ι	_	Γ			I		Ĺ	I	
	11	8	T		Г	T		T					Ţ			I	
Г	11	9	1			7		T	_	Ī			T		Γ	Ţ	
	12	-	†	_		1		t	_	١		٠.	1		Г	T	
⊢	12		+	-	H	1	-	t	Ť	۲	_	H	t	_	┪	†	
┢	12		+		┢	7	-	t	_	t		Н	†		t	†	
┝	12		+		-	7		†		t	_	1	†	_	T	†	$\neg$
┢	112	4	+		╁╴	1	_	t		t	_	†-	†		✝	7	_
一	12		+		۲	1	_	†	_	t		┪	1		t	†	
⊢	12		╅	_	t	+	_	†	_	t		t	†		✝	†	_
┝	12	╬	+	-	t	┪		†	_	t		†-	t	_	†	†	_
⊢	12	-	+		t	┪	_	†	-	t	_	┢	7	-	┪	1	_
┝	12	<del>-</del>	+		╁	Н	_	+	_	t	-	۲	1	_	十	┪	
┝	13		┪		╁	-		┪	_	t	_	۲	┪		╁	┪	_
┝		_	┰┼	_	╁	-	-	┪		t		╁	┪	_	+	┪	_
┝		31 32	+	_	╀	-	_	┪	_	+	_	╁	┪	_	✝	┪	_
H		32 33	+	_	╁	-	-	+	_	+	_	+	-	-	$\dagger$	┥	_
$\vdash$		34	$\dashv$		╁	-	-	+	_	$\dagger$		╁	$\dashv$	-	+	┪	_
$\vdash$		35	+	_	+	-	┝	4	_	+	_	+	-	_	+	┪	_
$\vdash$		36	┥	_	+	_	$\vdash$	┥	_	+	_	+	ᅥ	-	+	ᅥ	_
$\vdash$		37	+	-	╁		$\vdash$	4	_	+	_	+	┪	-	+	-	
-		38	+		+	_	H	$\dashv$	_	+	_	+	+	۲	+	٦	
$\vdash$		39	+		+	_	H	$\dashv$	-	+	_	$^{+}$		Н	$\dagger$	۲	
-		39 40	+		+		H	ᅥ	$\vdash$	+	_	+	7	Н	†	_	$\vdash$
-		41	-	_	+		$\vdash$	ᅱ	-	+	_	+	-	┝	╁	-	-
H		-	_	_	+		┞		-	4	_	+	_	┝	╁	_	⊢
-		42	4		+		H	-	-	4		+	_	├	+	_	$\vdash$
L		43	4	_	4	_	┞	_	-	4	_	+	_	-	╁	_	$\vdash$
L		44	_	Ļ.	1		1	_	L	-		+	_	⊢	+	_	$\vdash$
L		45	_	L	1		L		L	4	_	+	_	$\vdash$	+	_	⊢
L	þ	46	_	L	4	_	1		L	4	_	+	_	$\vdash$	+	_	-
L	_1	47	_	L	1	_	L		L	_	L	4	_	┞	4	_	-
L		48		L	1		Ļ		L	4	L	4	_	1	4	_	+
L	<u></u> †	49	_	L	4		Ļ	_	L	_	L	4	_	╀	+		+
L	þ	50		L.	1		L		L		L	1	_	L		_	<u>-</u>

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here